

Tietoa henkilötietojesi käsittelystä Minäpystyvyykokemus tietojenkäsittelytieteen opiskelussa -tutkimuksessa

Minäpystyvyykokemus tietojenkäsittelytieteen opiskelussa -tutkimuksessa käytetään aineistona henkilötietoja. Tämän tietosuojailmoituksen tarkoituksena on antaa tietoa käsiteltävistä henkilötiedoista sekä siitä, mistä henkilötiedot ovat peräisin ja miten niitä käytetään tutkimuksessa. Selosteen lopussa kerrotaan tarkemmin, mitä oikeuksia sinulla on henkilötietoihisi liittyen.

Tutkimukseen osallistuminen ja henkilötietojen antaminen on vapaaehtoista ja voit koska tahansa, myös tutkimuksen aikana, keskeyttää osallistumisesi. Päätöksestä olla osallistumatta tai keskeyttää osallistuminen ei koidu sinulle mitään negatiivisia seurauksia.

1. Kuvaus tutkimushankkeesta ja miksi henkilötietojasi tarvitaan

Henkilötietoja käsitellään tutkimuksessa, jonka tarkoituksena on tarkastella opiskelijoiden minäpystyvyykokemuksia tietojenkäsittelytieteen opintojen alkuvaiheessa. Minäpystyvyydellä tarkoitetaan yksilön, tässä tapauksessa opiskelijan, luottamusta omaiin kykyihinsä ja suoriutumiseensa.

Henkilötietoja käsitellään tieteellistä julkaisua varten Helsingin yliopistolla. Tutkija vastaa aineiston käytännön hallinnasta kuten käsiteltävien tietojen minimoinnista, täsmällisyydestä sekä säilytysaikojen määräytymisestä ja asianmukaisten järjestelmien/sovellusten käyttämisestä. Käsittelyyn liittyvät riskit on arvioitu tutkimusryhmän sisällä. Yliopisto ohjaa ja tukee henkilötietojen käsittelyssä suunnittelusta lopullisen työn julkaisuun ja tarjoaa tarvittavan infrastruktuurin sekä välineet tutkimuksen toteuttamiseksi.

2. Tutkimuksen rekisterinpitäjä

Helsingin yliopisto
Osoite: PL 4 (Yliopistonkatu 3), 00014 Helsingin yliopisto

3. Yhteyshenkilö ja vastuullinen tutkija

Yhteyshenkilö tutkimusta koskevista asioista:
Nimi: Leo Leppänen
Tiedekunta/osasto/yksikkö: Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta,
tietojenkäsittelytieteen osasto
Osoite: Pietari Kalmin katu 5, 00014 Helsingin yliopisto
Sähköpostiosoite: leo.leppanen@helsinki.fi

4. Tietosuojavastaavan yhteystiedot

Helsingin yliopiston tietosuojavastaavaan saa yhteyden sähköpostiosoitteesta tietosuoja@helsinki.fi.

5. Mitä henkilötietoja tutkimusaineisto sisältää

Tutkimusaineisto sisältää opiskelijan kyselyvastaukset koskien minäpystyvyyttä, taustatietoja (ikä, sukupuoli, ohjelmointitausta, aiempi menestyminen matemaattis-teknillisissä aineissa sekä tieto siitä, onko opiskelija tietojenkäsittelytieteen pääaineopiskelija) sekä odotuksia kurssilla suoriutumisesta.

Lisäksi opiskelijalta pyydetään MOOC.fi-tunnus, jonka avulla aineistoon sisällytetään MOOC.fi-käyttäjärekisteristä tieto kurssin mahdollisesta suorituksesta ja sen arvosanasta, sekä kurssimateriaalista annetusta palautteesta.

6. Mistä lähteistä henkilötietojasi kerätään

Tallennettavat tiedot kerätään opetusmateriaalista linkitetyn, REDCap-alustalla toteutetun kyselyn kautta sekä MOOC.fi-sivuston käyttäjätietorekisteristä.

7. Arkaluonteiset henkilötiedot (ja erityiset henkilötietoryhmät)

Tutkimuksessa ei käsitellä arkaluonteisia henkilötietoja.

8. Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste

Henkilötietoja käsitellään seuraavalla yleisen tietosuoja-asetuksen 6 artiklan 1 kohdan mukaisella perusteella:

- yleistä etua koskeva tehtävä:
 - tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi (tietosuoja-laki 4.3 §)
 - tutkimusaineistojen ja kulttuuriperintöaineistojen arkistointi (tietosuoja-laki 4.4 §)
 - tutkittavan suostumus
 - rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattaminen
 - rekisterinpitäjän tai kolmannen osapuolen oikeutettujen etujen toteuttaminen
- Kyseessä oleva oikeutettu etu:

Jos henkilötietojen käsittely perustuu tutkittavan suostumukseen, tutkittavalla on koska tahansa oikeus peruuttaa suostumuksensa. Suostumuksen peruminen ei vaikuta ennen peruuttamista suoritetun käsittelyn lainmukaisuuteen.

9. Tietojen vastaanottajat

Aineistoa ei luovuteta eikä näytetä projektin ulkopuolisille henkilöille. Aineistosta muodostettuja tilastollisia analyyskejä, joista ei voi tunnistaa yksittäistä vastaajaa, voidaan julkaista osana tieteellistä artikkelia. Tietoja käsittelevät kohdassa 3 mainitun vastuullisen

tutkijan lisäksi Helsingin yliopiston tietojenkäsittelytieteen osaston tutkijat.

10. Tietojen siirto Euroopan talousalueen ulkopuolelle

Tietoja ei siirretä Euroopan talousalueen ulkopuolelle, niitä käsitellään ainoastaan EU:n alueella.

11. Henkilötietojen suojaus

Tutkimusaineistoon sisältyviä henkilötietoja käsitellään ja säilytetään suojattuna niin, että ainoastaan niitä tarvitsevat henkilöt pääsevät tarkastelemaan tietoja.

Tietoja säilytetään vain salanasuojatuissa, Helsingin yliopiston hallinnoimissa järjestelmissä.

Suorien tunnistetietojesi käsittely:

- Rekisterinpitäjä kerää henkilötiedot ilman suoria tunnistetietoja.
- Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa ja säilytetään erillään analysoitavasta tutkimusaineistosta.
- Aineisto analysoidaan suoran tunnistetiedon, koska (lisää peruste suorien tunnistetietojen säilyttämiselle):

12. Henkilötietojesi käsittelyn kesto

Tutkimuksen aikana:

Aineistoa säilytetään, kunnes tutkimuksen tavoitteena oleva minäpystyvyyttä käsittelevä tieteellinen artikkeli on julkaistu. Tiedot poistetaan viimeistään vuoden 2030 aikana.

Tutkimuksen päättymisen jälkeen:

- Tutkimusaineisto hävitetään
- Tutkimusaineisto säilytetään tämän tutkimuksen tulosten luotettavuuden arvioimista varten:
- ilman suoria tunnistetietoja tunnistetiedoin
- Tutkimusaineisto säilytetään myöhempää, yhteensopivaa tieteellistä tutkimusta varten tietosuoja-asetuksen vaatimusten mukaisesti:
- ilman suoria tunnistetietoja tunnistetiedoin

Missä aineistoa säilytetään tutkimuksen jälkeen ja kuinka kauan: Aineistoa säilytetään yksi vuosi tutkimusartikkelin julkaisun jälkeen, Helsingin yliopiston REDCap-alustalla sekä tutkijoiden tietokoneella.

Tutkimusaineiston säilytys perustuu tietosuoja-asetuksen 5 artiklan 1 kohdan b ja e alakohtiin. Tutkimusaineiston uudesta tutkimuskäytöstä lähetetään tutkittaville uusi tietosuojailmoitus, paitsi jos rekisterinpitäjä ei enää pysty tunnistamaan rekisteröityjä tutkimusaineistosta.

Uudesta tutkimuksesta ei voida lähettää ilmoitusta tutkittaville myöskään silloin, jos tietojen toimittaminen olisi mahdotonta tai kohtuuttoman vaivalloista tai jos se estäisi tai vaikeuttaisi suuresti tutkimustarkoitusten saavuttamista (tietosuoja-asetuksen 14 artiklan 5 kohdan b alakohta).

13. Automatisoitu päätöksenteko

Tutkimuksessa ei tehdä automaattisia päätöksiä, joilla on merkittävä vaikutus tutkittaviin.

14. Sinun oikeutesi ja niiden rajoittaminen

Alla mainittujen oikeuksien käyttämiseksi ota yhteyttä tämän tietosuojailmoituksen kohdassa 3 nimettyyn tutkimuksen yhteyshenkilöön ja kerro, mitä oikeuksiasi haluat käyttää.

Sinun oikeutesi rekisteröitynä

Pyrimme toteuttamaan oikeutesi aina, kun se on mahdollista. Oikeuksiesi soveltuvuuteen vaikuttaa esimerkiksi se, millä oikeusperusteella henkilötietojasi käsitellään. Oikeuksien soveltumista arvioimme aina tapauskohtaisesti. Tutkimuksen yhteyshenkilö auttaa sinua oikeuksiesi toteuttamisessa ja kertoo niiden soveltuvuudesta.

Tietosuoja-asetuksen mukaisia oikeuksiasi ovat:

- saada tietää käsitelläänkö sinun tietojasi,
- saada pääsy omiin tietoihisi,
- oikaista virheelliset ja vanhentuneet tietosi,
- poistaa tietosi ja tulla unohdetuksi,
- rajoittaa omien tietojesi käsittelyä,
- siirtää tietosi rekisterinpitäjältä toiselle,
- vastustaa tietojesi käsittelyä sekä
- olla joutumatta automaattisen päätöksenteon kohteeksi.

Jostain oikeudesta saatetaan tieteellisen tutkimuksen yhteydessä joutua poikkeamaan esimerkiksi silloin, jos oikeutesi toteuttaminen vaarantaisi koko tutkimuksen. Usein voi olla esimerkiksi niin, ettei kaikkia jo kerättyjä ja tutkimukseen sisällytettyjä tietojasi ole mahdollista poistaa jälkikäteen, mutta tämä ei vaikuta oikeutesi keskeyttää tutkimukseen osallistuminen.

Lisätietoa oikeuksistasi eri tilanteissa löydät Tietosuojavaltuutetun toimiston verkkosivuilta:

<https://tietosuoja.fi/rekisteroidyn-oikeudet-eri-tilanteissa>

Valitusoikeus

Jos koet, että henkilötietojasi on käsitelty epäasianmukaisesti, voit aina ottaa yhteyttä rekisterinpitäjän tietosuojavastaavaan, jonka yhteystiedot löydät tämän tietosuojailmoituksen kohdasta 4.

Sinulla on myös oikeus tehdä valitus valvovalle viranomaiselle, eli Tietosuojavaltuutetun toimistoon, mikäli katsot, että henkilötietojesi käsittelyssä on rikottu voimassa olevaa tietosuojalainsäädäntöä.

Tietosuojavaltuutetun toimiston yhteystiedot:

Tietosuojavaltuutetun toimisto

<https://tietosuoja.fi/ilmoitus-tietosuojavaltuutetulle>

Käyntiosoite: Lintulahdenkuja 4, 00530 Helsinki

Postiosoite: PL 800, 00531 Helsinki

Vaihde: 029 56 66700

Sähköposti: tietosuoja(at)om.fi